



KRAMER

SID-X2N

4-Wejściowy Wielo-Formatowy Transmitter HDBaseT & Moduł Step-IN



SID-X2N jest transmitterem skrętkowym HDBaseT sygnałów VGA, HDMI, DVI, DisplayPort oraz niesymetrycznego audio stereo.

FEATURES

- Maksymalna szybkość transmisji danych - 6.75Gbps (do 1080p @60Hz 36bpp) w trybie normal; do 4.95Gbps (do 1080p @60Hz 24bpp) w trybie ultra.
- Zgodny ze standardem HDTV
- Zgodny ze standardem HDCP - Działa ze źródłami, które obsługują tryb repeatera HDCP.
- Wsparcie HDMI - Deep Color, x.v.Color™ i 3D.
- I-EDIDPro™ Kramer Intelligent EDID Processing™ - Inteligentna obsługa EDID i algorytm przetwarzania zapewnia działanie systemów HDMI zgodnych z Plug and Play.
- Data Equalization and Reclocking.
- Wykrywanie sygnału wejściowego - Na podstawie obecności parametru video clock
- Automatyczny wybór wejścia - Na podstawie ręcznego wyboru lub ostatniego podłączonego wejścia.
- Automatyczne wykrywanie i osadzanie analogowe audio.
- Local Balanced Audio De-Embedding.
- Wsparcie dla cyfrowych formatów audio.
- Zapamiętywanie EDID
- Zakres systemu - Do 130m (430ft) tryb normal; do 180m (590ft) tryb ultra (1080p @60Hz @24bpp) z użyciem kabli BC-HDKat6a.
- Przełączanie lokalne Step-In - Przycisk Step-In lub styki bezpotencjałowe
- Zasilanie - Wymaga zewnętrznego źródła energii.

 UniKomp.pl

Nowe Technologie IT

ul. Dworcowa 8
43-200 Pszczyna
sklep@unikomp.pl
www.wyswietlanie.pl

Telefony
(32) 210 22 11
(32) 326 33 00
(32) 212 88 22

TECHNICAL SPECIFICATIONS

INPUTS:	1 HDMI on an HDMI connector, 1 DP on a DisplayPort connector, 1 DVI-D on a DVI-I connector 1 VGA on a 15-pin HD (F) connector, 1 unbalanced stereo audio on a 3.5mm mini jack.
OUTPUTS:	1 HDBaseT TP on an RJ-45, 1 unbalanced stereo audio in a 3.5mm mini jack.
PORTS:	1 RS-232 3-pin terminal block for programming.
CONTROLS:	Front panel buttons, remote step-in switch, remote input selection switches, RS-232.
ANALOG AUDIO INPUT:	Maximum level – 3Vpp.
REMOTE LED IMPEDANCE:	5V, 300Ω approx.
STANDARDS:	HDMI with x.v.Color™ and 3D; HDCP: works with sources that support HDCP repeater mode.
MAXIMUM DATA RATE:	6.75Gbps (up to 1080p @60Hz 36bpp) in normal mode; up to 4.95Gbps (up to 1080p @60Hz 24bpp) in extended mode.
MAXIMUM TRANSMISSION DISTANCE:	180m (590ft) up to 1080p @60Hz @24bpp in extended mode; 130m (430ft) up to 1080p @60 @36bpp in normal mode.
POWER CONSUMPTION:	12V DC, 950mA.
COMPLIANCE STANDARDS:	CE, UL.
OPERATING TEMPERATURE:	0° to +40°C (32° to 104°F).
STORAGE TEMPERATURE:	-40° to +70°C (-40° to 158°F).
HUMIDITY:	10% to 90%, RHL non-condensing.
COOLING:	Convection, vents.
ENCLOSURE TYPE:	Aluminium.
DIMENSIONS:	18.8cm x 11.3cm x 2.5cm (7.4" x 4.5" x 1") W, D, H rack-mountable.
WEIGHT:	0.48kg (1.1lbs) approx.
INCLUDED ACCESSORIES:	Power adapter.
OPTIONS:	RK-T2B 19" rack adapter, RTBUS-12, RTBUS-22, SID-X1NBP Kit (substitute black top plate for the SID-X2N to blend in with the color of the modular TBUS-10xl).

